Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/652,759	WILEY ET AL.	
Examiner	Art Unit	

Rejected

Allowed

(Through numeral)
Cancelled Restricted

Non-Elected N ı Interference

TISHA D. LEWIS

Appeal Α 0 Objected

3681

		Ш									_
		D-4-								_	
Cla	im	_	_	_		Date	<u>e_</u>	_	_	_	
_	naf,	3									
Final	Original	(v)								1	
		1/1			_						
	1 2 3 4 5	F	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>		-	
<u> </u>	2	╂	⊢	_	-		_	⊢	H		
	4	-	\vdash			-	┢	┢	-		
1	5	1,						Т	_		
	<u>6</u>	<u></u>									
		\									
	8	<u>\Sigma}</u>	_		_			<u> </u>	L	Ш	
	9	Q	_	_			\vdash	⊢	<u> </u>	\vdash	
	10	X	-	\vdash	\vdash		H	⊢	┝	\vdash	
	12		-	\vdash	\vdash	_	-	-	\vdash		
	9 10 11 12 13	Ě		Г	Г	Т	_	\vdash	Ι		
	14	Ī									
	14 15 16 17	\prod									
	16	Ц,		_	╙	L.	L	_	_	Ш	
	17	V	┡	\vdash	┞		-	<u> </u>	<u> </u>	Н	
\vdash	18 19 20	=	_	┝	-	_	┝	⊢	┝	Н	
-	20	-	-	-	\vdash		⊢		-	Н	
	21	┢		┝	-	_		\vdash	┢	Н	
	22	Т		\vdash						П	
	22 23 24 25										
<u> </u>	24	\vdash		_			_			Ш	
<u> </u>	25	<u> </u>	_	L			_		_	Ш	
<u> </u>	26 27	⊢	_	H		-	-	<u> </u>		Н	
	28	-		-		_	┝	\vdash	┝	Н	
	29	_		\vdash	\vdash		\vdash			Н	
	30					-				Ħ	
	31										
	32 33		_	$ldsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}}$	\Box		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	\Box	L	Щ	
<u> </u>	33	<u> </u>	<u> </u>	_	┡		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	dash	
	34	-	 	├	⊢	_	⊣	\vdash	⊢	$\vdash \vdash$	
\vdash	35 36	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	Н	
	37	\vdash	Г	Т	Г	П	\vdash		Г	Н	
	38										
	39										
	40	L	$oxedsymbol{oxed}$	L	Ľ	L	_	L	L	Ш	
<u> </u>	41	-	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н	
 	42 43	\vdash	\vdash	-	\vdash		-		\vdash	Н	
_	43	\vdash	\vdash	┢	H		\vdash	 -	-	\vdash	
	45	\vdash	H	\vdash	H		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	
	46										
	47										
	48		\Box		匚			L		Ш	
<u> </u>	49	_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	50	L	L_	L					$oxed{oxed}$	Ш	

	_	Date	е					Cla	im	Date								
										\neg						Г	П	
								Finat	Original									
									51									
									52									
									53		[
				Г					54									
				Г					55									П
									56									
٦					Г		1		57									
							1		58									П
T				Г					59									
				\vdash	\vdash		i		60		\exists				\vdash			Ħ
				T	\vdash		i		61		\dashv		_			Г	_	П
					\vdash		1		62		\neg							П
╗			<u> </u>	Г	Ι	· · · ·	1		63									П
		\vdash		 	\vdash	Г			64			\neg			Г	Г		М
	П				\vdash	Г	1		65	П		_				_		П
			T	1	\vdash	Н	1		66			-						H
	Т	\vdash	IТ	\vdash	\vdash	\vdash	1		67	\vdash		\neg		-	\vdash	\vdash	\vdash	H
_		-	┢	┢	\vdash	\vdash	1		68						_	\vdash	 	Н
-		H	┢	\vdash	┢	-	i '		69		\dashv	_			<u> </u>	┢─	<u> </u>	Н
-	_	\vdash	\vdash	-	-	┢	1		70	Н	\dashv	-			-	-		Н
-	_	-	_	┢	⊢	┢			71	\dashv	\dashv	_	_		┢	┝	 	\vdash
-		\vdash	\vdash	\vdash	┢	┢			72	-	\dashv	_			┝	-		Н
-	_	\vdash	-	-	┝	┝			73	-	\dashv		_	-	-	┝	┢	\vdash
-	_	_	 		-	-			74	-	\dashv	_			┢	-	-	Н
-		-	-	\vdash	H	\vdash	ł		75		\dashv	_			┢	┝	┢	Н
\dashv	_	-	┝	-	┝	-			76	-		_			\vdash	┝		Н
-		-	-	┝	├		ł		77	-	\dashv					-	-	Н
-		-	├	├	⊢	-	 		78	-		_	_		-	┝	 	Н
-	_	\vdash	├	-	-	_	ł		70	-	\dashv	_			_	_	_	Н
-			<u> </u>	_	-	-			79		-				_	_	-	Н
_	_	_	⊢	⊢	⊢	<u> </u>			80	_	\dashv				⊢	<u> </u>	<u> </u>	Н
_	_	<u> </u>		⊢	 	<u> </u>	1		81	_	\dashv	_	-		_	┝	<u> </u>	Н
4	_	\vdash	\vdash	├-	 	├			82	$\vdash \vdash$	\dashv					<u> </u>		Н
_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢-	<u> </u>	<u> </u>			83	\sqcup	_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			84		_	_			_	_	_	Щ
_	<u> </u>	<u> </u>	 	-	-	<u> </u>	{		85	\vdash	\Box				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
_	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			86	Ш	\sqcup	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц
_	\vdash	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			87						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц
_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ			88	Ш	\Box				_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	Щ.	L.	ļ	Щ.	<u> </u>	L			89						ļ	L	L_	Ш
	Щ.	L.	L	<u> </u>	<u>_</u>	L_			90	Ш	Ш				L	匚	L	Ш
		L_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L_			91	Ш	\Box				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш
	$oxed{oxed}$		<u> </u>						92						L	<u> </u>		Ш
			L						93						L_	$oxed{oxed}$	L	Ш
									94]						Ш
				\Box					95		\Box							\Box
									96									
			L						97									
									98									
]		99									
]		100									
					_													

	,	ш							,	
	_	_							_	
Cl	aim	\vdash	<u> </u>	_		Date	9		_	\dashv
Final	Original									
	101									
	102									
	103									
	104									
	105									
	101 102 103 104 105 106	匚	_	_		L	L	<u> </u>		
<u> </u>	107	_	L	_	_	_	_	<u> </u>		
	108 109	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	┡		Щ
	110	-	_	⊢		-	<u> </u>	⊢	-	
	111	-	-	_	\vdash	H	⊢	⊢	_	\vdash
-	112	-	-	-	┝	-	\vdash	⊢	_	\vdash
	113		-	┢			┝	┢		Н
	114		_	_		\vdash	┢─	┢	 	Н
-	112 113 114 115		_	_	-	\vdash	Н	Н	\vdash	Н
	116		Г	\vdash				_	\vdash	П
	117							Г		П
	118									
	119									
	120									
	121									
	122			_		匚	匚	_		Ц
	123					L		<u> </u>		Ц
	124	L		_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	125		\vdash	\vdash		\vdash	⊢	⊢	<u> </u>	Н
	116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	\vdash	<u> </u>	┝	\vdash	┝	⊢	⊢	\vdash	Н
	128	-	_	-	_	-	┝	┢	┢	Н
	129							 		\Box
	130							Г		П
	131									
	132									
	133				L.	ļ		<u> </u>	L_	
	134			<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	135	_	_	⊢	<u> </u>		-	⊢		Н
	137	-	├	┝	\vdash	-	┝	⊢	_	Н
-	138			\vdash		-	-	┢	_	Н
	132 133 134 135 136 137 138 139		_	Н		\vdash	\vdash	\vdash		
	140						Г			
	141									
	142									
	143	$oxed{oxed}$		<u> </u>	_	L	L		L	Ш
	144	L	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	\vdash	L	Ш
<u> </u>	145	\vdash		\vdash		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Щ
	146 147	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	H	<u> </u>	\vdash	H	Н
	147	H	<u> </u>	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	H	Н
	149		-	┢	\vdash	H	 	\vdash	H	Н
	150	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
ш.			_	_	_	_	_			